Versionsinformation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Version** | **Datum** | **Bemerkung** | **Autor** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

<< Vorlageninformation >>

<< Dieses Dokument ist eine Vorlage. Der enthaltene Text muss nicht mit der momentanen Situation übereinstimmen. Der Text innerhalb << und >> ist nur als Leitfaden für den Autor zu sehen und sollte in jedem Fall gelöscht werden*.* Alle Abschnitte dieses Dokuments sind aus Gründen der Homogenität zu erhalten. Der Autor sollte bewusst weggelassene Abschnitte mit „NA“ kennzeichnen.

Eine Vorlage für Risikobeurteilung ist verfügbar. Falls nötig kann die Vorlage in die Releaseempfehlung transferiert werden. >>

Verteiler

|  |  |
| --- | --- |
| **Name** | **Firma/Funktion** |
|  |  |
|  |  |

Inhaltsverzeichnis

Versionsinformation II

<< Vorlageninformation >> III

Verteiler IV

Inhaltsverzeichnis V

1 Zusammenfassung 1

1.1 Testauftrag und Ausführung 1

1.2 Bezug zu anderen Projekten und Dokumenten 1

1.3 Statustabelle 1

1.4 Freigabeempfehlung 1

1.5 Übergabe 1

1.6 Empfehlung 1

1.7 Freistellung des Testteams 1

2 Bewertung von einem Testobjekt 2

2.1 Fehler 2

2.1.1 Status nach Gewichtung 2

2.1.2 Fehler nach Subsystem und Ursache 2

2.2 Status der Testziele 2

3 Produktrisiko und strategieanpassung 3

3.1 Abweichung und Anpassung des Testplans 3

3.2 Auswirkungen für den Testprozess 3

3.2.1 Allgemein 3

3.2.2 Testziele 3

4 Release Empfehlung 4

4.1 Freigabeempfehlung 4

4.2 Ergebnisse 4

4.3 Risikoanalyse 4

5 Bewertung des Testprozesses 5

5.1 Fortschritt 5

5.2 Zeitüberschreitung 5

5.3 Qualität des Testprozesses 5

6 Übergabe 6

7 Empfehlungen für zukünftige Tests 7

8 Empirische daten 8

9 Kosten-Nutzen Analyse 9

9.1 Kosten 9

9.2 Nutzen 9

# Zusammenfassung

## Testauftrag und Ausführung

<< Kurze Zusammenfassung des ursprünglichen Testauftrages - was wurde getestet, innerhalb welchen Projektes / CR-s und wie war die Durchführung, die Zeitplanung usw. >>

## Bezug zu anderen Projekten und Dokumenten

<< Beschreibe hier den Bezug dieses Dokuments mit dem Projekt <Name> und Dokumenten wie im [Master] Test Plan, detailierter Test Plan und Fortschrittsreport. >>

## Statustabelle

Die Tabelle zeigt den Status vom Produkt and Fortschritt. Diese Tabelle ist unterteilt in folgende Sektionen:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Komponente** | **Status** | **Bemerkungen** |
| Qualität des Testobjektes |  |  |
| Produktrisiko |  |  |
| Fortschrittsbewertung |  |  |

Der Status ist angezeigt mit ☹Rot, 😐Gelb oder ☺Grün.

## Freigabeempfehlung

<< Inhalt von Sektion [4]

Wenn eine separate Freigabeempfehlung aufgeschrieben wurde wird sie hier notiert.>>

## Übergabe

<< Inhalt von Sektion [6] >>

## Empfehlung

<< Inhalt von Sektion [7] >>

## Freistellung des Testteams

<< Nach Annahme und Genehmigung dieses Dokuments durch den Auftraggeber wird das Testteam und der Auftragnehmer aus dem Release entlassen. >>

# Bewertung von einem Testobjekt

## Fehler

### Status nach Gewichtung

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Offen** | **Geschlossen** | **Gesamt**  **Periode** | **Gesamt**  **Kumul.** |
| Blockierend |  |  |  |  |
| Hoch |  |  |  |  |
| Normal |  |  |  |  |
| Niedrig |  |  |  |  |
| Total |  |  |  |  |

Erklärung:

<< hauptsächlich für offene Fehler! >>

### Fehler nach Subsystem und Ursache

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Vorrausetzung** | **Design** | **Software** | **Infrastr.** | **Test** | **Gesamt** |
| Subsystem 1 |  |  |  |  |  |  |
| Subsystem 2 |  |  |  |  |  |  |
| Subsystem 3 |  |  |  |  |  |  |
| Gesamtsystem |  |  |  |  |  |  |
| Gesamt |  |  |  |  |  |  |

Erklärung:

## Status der Testziele

|  |  |
| --- | --- |
| Testziel | Status / Erklärung |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

<< Bericht (einschließlich Status-Testziele wie: Anforderungen, Geschäftsprozesse, kritische Erfolgsfaktoren …) auf der Grundlage des Status des Testobjektes. >>

# Produktrisiko und strategieanpassung

## Abweichung und Anpassung des Testplans

## Auswirkungen für den Testprozess

### Allgemein

### Testziele

# Release Empfehlung

<< Wenn die Freigabeempfehlung Teil des Abschlussberichtes ist sollten die folgenden Punkte ausgearbeitet sein: >>

## Freigabeempfehlung

<< Beschreibe hier die Freigabeempfehlung. Kann das Objekt, aus Testersicht, in die nächste Phase übergeben werden (z. Bsp. nächste Teststufe oder zur Produktion freigeben). Gibt es Vorbehalte.. >>

## Ergebnisse

<< Beschreibe welche Ziele erreicht wurden und welche nicht. Wurden die Ausgangskriterien, wie in MTP oder DTP, erreicht? Dieses steht in enger Beziehung zu den Fehlern. Beschreibe die Konsequenzen für die Organisation, falls Fehler nicht behoben wurden. >>

## Risikoanalyse

<<Beschreibe die Risiken für die Implementierung der Software auf Grundlage der Vereinbarungen aus MTP oder DTP und den gefundenen Fehlern. Beschreibe mögliche Maßnahmen oder Alternativen zur Risikominimierung. Die Checkliste "Risiken für die Umsetzung" ist auch zu berücksichtigen.

Die Beratung sollte keine Interpretation zulassen

Die Empfehlung sollte ausreichend genau sein damit die Akzeptoren eine Entscheidung treffen können ob man in der momentanen Phase bleibt, in die nächste Phase zu gehen und/oder die Software zu implementieren. >>

# Bewertung des Testprozesses

## Fortschritt

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Zeit** | | | **Stunden** | | |
| **Phase/Produkt** | **Geplant** | **Erwartet** | **Realisiert** | **Bewertung**  **(A)** | **Aufwand**  **(B)** | **Abweichung**  **(A-B)** |
| Planung |  |  |  |  |  |  |
| - Testplan |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Vorbereitung |  |  |  |  |  |  |
| - Detailiertes Intake |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Spezifikation |  |  |  |  |  |  |
| - Testobjekt 1 |  |  |  |  |  |  |
| …. |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

Erklärung:

## Zeitüberschreitung

## Qualität des Testprozesses

# Übergabe

<< Hier wird beschrieben auf welchem Weg welches Produkt an eine bestehende Organisation oder ein zukünftiges Projekt übergeben wird.>>

# Empfehlungen für zukünftige Tests

# Empirische daten

<< Mögliche empirische Daten können sein:

* Ausmaß des Testobjektes
* Entwicklungsaufwand
* Anzahl der Fehler (mögliche erwartet und endgültige)
* Laufzeit und Stunden pro Hauptaktivität
* Anzahl der Testfälle
* Analyse (Durchschnittszeit) pro Fehler
* Anzahl der Retests

>>

# Kosten-Nutzen Analyse

## Kosten

<< Berücksichtigung welche Ressourcen genutzt wurden <Leute und Mittel> >>

## Nutzen

<< Berücksichtigung der folgenden Kategorien:

* Vermeidung von Reparaturkosten und / oder Folgeschäden
* Vermeidung von Produktionsschäden (bekannte Fehler)
* Vertrauen in das Produkt
* Angemessene Steuerung des Testprozesses, basierend auf Fortschritt und Qualitätsinformationen.

>>